



معرفی جزوات شیمی معدنی یک
ویژه دانشجویان کارشناسی و
کنکور کارشناسی ارشد و دکتری شیمی



@Shimineh1



@Shimineh



فصل **تقارن** شیرین ترین، جذاب ترین، سخت ترین، مفهومی ترین و حتی سوال خیزترین قسمت معدنی هست. اهمیت این فصل به قدری هست که می توان گفت افرادی که این فصل رو حذف می کنند، تقریبا قسمت زیادی از معدنی را از دست داده اند، چون مباحث زیادی مستقیم و غیرمستقیم به این مبحث شیرین وابسته هستند. مبحث تقارن یکی از **مهم ترین** بخش های شیمی معدنی هست و باید شیمیست معدنی با این بخش ارتباط خوبی برقرار کند.





فصل **آرایش الکترونی** یا همان **ساختار اتم** جز فصل‌های نسبتاً راحت معدنی یک محسوب می‌شود. بدست آوردن ترم‌های طیفی از سوالات رایج این فصل هست. سال‌های اخیر طراحان از توابع شعاعی و زاویه‌ای سوالات بیشتری طرح می‌کنند.



@Shimineh1



@Shimineh



مبحث **جامدات یونی** از فصول **سوال خیز** کنکور ارشد می باشد. تعداد سوالات مطرحی از این مبحث در کنکور کارشناسی ارشد بین یک تا چهار سوال می باشد. سال های اخیر طراحان به این فصل اهمیت بیشتری داده اند. ویژگی این فصل زیاد بودن حجم مطالب و حفظی بودن برخی قسمت های آن است. در پایان این بخش ارزش وقت گذاشتن و مطالعه خوب را با توجه به تعداد سوالات آن دارد.





این بخش **نظریه پیوند** یکی از **مهم ترین** فصول **معدنی** **یک** می باشد. فصل بسیار مهم و کاربردی که با **فصل تقارن** هم پوشانی زیادی دارد. برای پاسخ به سوالات تقارن باید به این فصل تسلط کافی داشت.





سال های اخیر سوالات نسبتا سنگینی از مبحث **اوربیتال مولکولی** داده می شود. علاقه طراحان به طرح سوال از **مولکول های چند اتمی** افزایش یافته است. برای موفقیت در این فصل باید مولکول های چند اتمی سال های اخیر کنکور و مولکول های کتاب های مرجع را دنبال کرد.





فصل **اسید و باز** جز فصول آخر شیمی معدنی یک محسوب می شود و اصولاً یک یا دو سوال از این مبحث در کنکور کارشناسی ارشد مطرح می شود. حجم این فصل نسبتاً کم و ارزش مطالعه دارد.

سوالات متداولی که در کنکور پرسیده می شود: کدام گونه اسیدی تر هست یا سیستم های حلالی از این مبحث مطرح می شود.

